

Міністерство освіти і науки України
Національний університет водного господарства та природокористування
Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту
Кафедра державного управління, документознавства
та інформаційної діяльності

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор з науково-педагогічної,
методичної та виховної роботи

_____ О.А. Лагоднюк

« ____ » _____ 2018 р.



Національний університет
водного господарства
та природокористування

06-14-49

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Program of the Discipline

«ІННОВАЦІЙНА ЕКОНОМІКА»
«Innovative economy»



Національний університет
водного господарства
та природокористування

для спеціальності 281 Публічне управління та адміністрування

281 Public Management and Administration

Робоча програма навчальної дисципліни «Інноваційна економіка» для студентів спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування». – Рівне: НУВГП, 2018. – 10 с.

Розробники: А.М. Валюх, к.е.н., доцент кафедри державного управління, документознавства та інформаційної діяльності.

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри державного управління, документознавства та інформаційної діяльності.

Протокол № 2 від «25» вересня 2018 р.

Завідувач кафедри _____ І.Л. Сазонець

Схвалено науково-методичною комісією за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування»

Протокол № 2 від «05» жовтня 2018 р.

Голова науково-методичної комісії

Е.В. Дробко

Вступ

Програма навчальної дисципліни «Інноваційна економіка» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування».

Дисципліна «Інноваційна економіка» покликана ознайомити студентів із основними категоріями, теоріями закономірностей, принципами та факторами, технологією та методами управління інноваційною економікою, особливостями інноваційного розвитку державних і регіональних господарських комплексів України.

Вивчення курсу передбачає наявність систематичних та ґрунтовних знань із суміжних дисциплін – «Регіональна економіка», «Публічне адміністрування», «Економіка і врядування» та є підґрунтям для подальшого вивчення дисципліни «Інтелектуальний капітал».

Анотація

Дисципліна «Інноваційна економіка» розкриває теоретичні засади і сучасні тенденції розвитку інноваційної політики в сучасній ринковій економіці. Значна увага приділяється сутності інноваційної політики та передумовам формування національної інноваційної системи, питанням державного регулювання інноваційної діяльності, заходам стимулювання процесів розвитку інноваційної економіки, науково-освітнім структурам як складовим національної інноваційної системи, організаційним формам розвитку інноваційної економіки, формам і методам управління інноваційним розвитком держави і регіонів, формуванню технологічної конкурентоспроможності та інтелектуального капіталу в системі розвитку інноваційної економіки.

Ключові слова: інновація, економіка, розвиток, інноваційна діяльність, державна політика, інтелектуальний капітал.

Introduction

The program of the discipline "Innovative economy" has been done according to the educational-professional program of preparation of bachelors in the field of Public Administration and Management.

Discipline "Innovative economy" is intended to introduce students to the main categories, theories of laws, principles and factors, technology and methods of management of innovative economy, features of innovative development of state and regional economic complexes of Ukraine.

Studying the course involves the availability of systematic and thorough knowledge of related disciplines – "Regional Economics", "Public Administration", "Economics and Governance", and the basis for further study of the discipline "Intellectual Capital".

Abstract

Discipline "Innovative Economics" reveals the theoretical foundations and current trends in the development of innovation policy in the modern market economy. Considerable attention has been paid to the essence of innovation policy and the prerequisites for the formation of the national innovation system, the issues of state regulation of innovation activities, measures to stimulate the processes of

innovation economy development, scientific and educational structures as components of the national innovation system, organizational forms of innovation economy development, forms and methods of management of the innovative development of the state and regions, the formation of technological competitiveness and intellectual capital in the systems and the development of an innovative economy.

Keywords: innovation, economy, development, innovation activity, state policy, intellectual capital.

Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, спеціалізація, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни	
		Денна форма	Заочна форма
Кількість кредитів – 5	281 Публічне управління та адміністрування (Державна служба) Рівень вищої освіти: магістр	Цикл професійної підготовки	
Модулів – 1		Рік підготовки	
Змістових модулів – 2		5-й	6-й
Загальна кількість годин – 90		Семестр	
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 2 самостійної роботи студента – 4		9-й	11-й
		Лекції	
		16 год.	2 год.
		Практичні	
		14 год.	6 год.
		Самостійна робота	
		60 год.	82 год.
		Вид контролю	
		залік	залік

Примітка.

Співвідношення кількості годин аудиторних занять та самостійної роботи становить (%):

для денної форми навчання – 33 до 67

для заочної форми навчання – 9 до 91.

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета – формування системних знань, розуміння сутності інноваційного розвитку економіки та суспільства, практичних навичок щодо спроможності їх практичної реалізації в різних сферах людської діяльності.

Завдання:

- дослідження умов виникнення та еволюційного розвитку інноваційної економіки, її закономірностей, складових елементів;
- системний аналіз механізмів державного регулювання інноваційної економіки;

- вивчення шляхів формування інноваційної стратегії розвитку економіки;
- забезпечення творчого та інтелектуального розвитку фахівців з питань публічного управління та адміністрування.

У результаті вивчення дисципліни студент повинен

знати: поняття, цілі, принципи, методичний інструментарій розвитку інноваційної економіки;

вміти: застосовувати на практиці нормативно-правові положення і набуті знання щодо прогнозування, функціонування і розвитку інноваційної економіки на мікро- та макrorівнях країни.

3. Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Теоретичні засади і сучасні тенденції інноваційного розвитку



економіки
верситет
водного господарства
та природоохорони

Інноваційна теорія економічного розвитку. Еволюція технологічних укладів. Основні тенденції розвитку інноваційної економіки в світі та в Україні.

Тема 2. Сутність інноваційної економіки і передумови її формування

Характерні риси інноваційної економіки. Сутність та класифікація інновацій. Нововведення та інновації в новій економіці. Змістовні характеристики інноваційного процесу.

Тема 3. Національні інноваційні системи

Зміст і структура національної інноваційної системи. Формування інституційного устрою інноваційної економіки. Основні нормативно-законодавчі акти щодо формування і реалізації науково-технологічних та інноваційних пріоритетів розвитку економіки. Інфраструктура інноваційної діяльності.

Тема 4. Державне регулювання інноваційною діяльністю

Мета і принципи державної інноваційної політики. Засоби державного регулювання інноваційної діяльності. Система державного регулювання інноваційної діяльності. Державна експертиза інноваційно-інвестиційних проектів.

Тема 5. Стимулювання розвитку інноваційної економіки

Інноваційний розвиток суспільства на основі інтелектуального капіталу. Основні фактори мотивації споживання. Мотивація праці науковців. Мотиваційні аспекти інноваційної діяльності персоналу підприємств. Стимулювання праці дослідників і розробників інновацій.

Тема 6. Організаційні форми розвитку інноваційної економіки

Організаційні структури для реалізації інновацій. Світовий і вітчизняний досвід утворення і функціонування інноваційних структур. Формування інноваційних структур та забезпечення їхньої ефективної діяльності.

Тема 7. Управління інноваційним розвитком держави і регіонів

Державна регіональна стратегія як засіб утвердження інноваційної моделі розвитку економіки. Фінансове забезпечення наукової та інноваційної діяльності. Міжнародні інтеграційні науково-технологічні процеси. Ефективність та результативність інноваційної економіки.

Тема 8. Інтелектуальний капітал в інноваційній економіці

Організаційний інтелектуальний капітал як джерело економічного розвитку адміністративно-територіальних утворень. Класифікаційні характеристики інтелектуального капіталу. Характеристика процесу формування інтелектуального капіталу.

4. Структура навчальної дисципліни

Назва змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	п	лаб.	інд.	с.р.		л	п	лаб.	інд.	с.р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 1. Теоретичні засади і сучасні тенденції інноваційного розвитку економіки	10	2	2	-	-	6	10,5	0,5	2	-	-	8
Тема 2. Сутність інноваційної економіки і передумови її формування	12	2	2	-	-	8	10,5	0,5	2	-	-	8
Тема 3. Національні інноваційні системи	12	2	2	-	-	8	11	1	2	-	-	8
Тема 4. Державне регулювання інноваційною діяльністю	12	2	2	-	-	8	10	-	-	-	-	10
Тема 5. Стимулювання розвитку інноваційної економіки	12	2	2	-	-	8	12	-	-	-	-	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 6. Організаційні форми розвитку інноваційної економіки	12	2	2	-	-	8	12	-	-	-	-	12
Тема 7. Управління інноваційним розвитком держави і регіонів	10	2	-	-	-	8	12	-	-	-	-	12
Тема 8. Інтелектуальний капітал в інноваційній економіці	10	2	2	--	-	6	12	-	-	-	-	12
Усього годин	90	16	14	-	-	60	90	2	6	-	-	82

5. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	2	3	4
1	Національні інноваційні системи	2	-
2	Державне регулювання інноваційною діяльністю	2	2
3	Стимулювання розвитку інноваційної економіки	2	-
4	Організаційні форми розвитку інноваційної економіки	2	2
5	Управління інноваційним розвитком держави і регіонів	2	-
6	Технологічна конкурентоспроможність у системі розвитку інноваційної економіки	2	-
7	Інтелектуальний капітал в інноваційній економіці	2	2
	Разом	14	6

6. Самостійна робота

Розподіл годин самостійної роботи для студентів денної та заочної форм навчання:

Підготовка до практичних занять – 0,5 год. / 1 год. занять.

Підготовка до контрольних заходів – 6 год. на 1,5 кредити ЄКТС.

6.1 Завдання для самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	2	3	4
1	Наукова та науково-технічна діяльність	6	10
2	Розвиток ринку промислової власності	8	10
3	Сутність інформаційно-комунікаційних технологій і сфери високотехнологічних послуг	8	12
4	Державна політика у сфері інноваційно-комунікаційних технологій	8	10
5	Розвиток системи трансферу технологій	8	10
6	Сутність і еволюція розвитку корпоративних структур	6	10
7	Інноваційна політика як засіб утвердження інноваційної моделі розвитку економіки	8	10
8	Фінансове забезпечення наукової та інноваційної діяльності	8	10
	Разом	60	82

7. Методи навчання

При викладанні навчальної дисципліни використовуються інформаційно-ілюстративний та проблемний методи навчання із застосуванням:

- лекцій у супроводі мультимедійної презентації;
- розв'язування практичних завдань та кейсів;
- складання порівняльних таблиць та графічних схем;
- моделювання виробничих ситуацій;
- виконання індивідуального завдання.

8. Методи контролю

Для визначення рівня засвоєння студентами навчального матеріалу використовуються такі методи оцінювання знань:

- тестування після вивчення кожного змістового модуля;
- оцінка за самостійну роботу.

9. Розподіл балів, які отримують студенти

Поточне тестування та самостійна робота								Сума
Змістовий модуль 1				Змістовий модуль 2				
т1	т2	т3	т4	т5	т6	т7	т8	100
12	12	12	14	12	12	12	14	

Шкала оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою для заліку
90 – 100	зараховано
82-89	
74-81	
64-73	
60-63	
35-59	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

10. Методичне забезпечення

1. Інтерактивний комплекс навчально-методичного забезпечення дисципліни (ІКНМЗД);
2. Опорний конспект лекцій на паперовому носії;
3. Опорний конспект лекцій на електронному носії;
4. Мультимедійна презентація;
5. Друкований роздатковий матеріал;
6. Кейси (аналіз комерційних та ринкових ситуацій);
7. Методичні вказівки для практичних занять і самостійної роботи з дисципліни «Інноваційна економіка» для студентів спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування (Державна служба)» / А.М. Валюх. – Рівне: НУВГП, 2017. – 18 с. (рукопис).

11. Рекомендована література

Базова

1. Волков О.І, Денисенко М.П., Гречан А.П. та ін. Економіка та організація інноваційної діяльності: Підручник (третє видання). – К.: Центр учбової літератури, 2007. – 662 с.
2. Федулова Л.І. Інноваційна економіка: Підручник. – К: Либідь, 2006. – 480 с.

Допоміжна

1. Валюх А.М. Стратегія регіонального розвитку інноваційної діяльності (організація та управління): Монографія. – Рівне: Ред.-вид. центр УДУВГП. – 2004. – 174 с.
2. Валюх А. М. Інтелектуальна власність: навч. посіб. / А. М. Валюх, С. Гвожджев'їч. – Варшава, МП «Освіта-наука-Розвиток», 2016. – 182 с.
3. Економіка України: стратегія і політика довгострокового розвитку / за ред. акад. НАН України В.М. Гейця. – К.: Ін-т екон. прогнозування, Фенікс, 2003. – 1008 с.

4. Інноваційний розвиток економіки: модель, система управління, державна політика / За ред. Л.І. Федулової. – к.: Основа, 2005. – 555 с.
5. Инновационный менеджмент: Справ. пособие / Под ред. П.Н. Завлина, А.К. Казанцева, Л.Э. Миндели. Изд. 2-е переработ. и доп. – М., ЦИСН, 1998. – 569 с.

12. Інформаційні ресурси

Періодичні видання: «Вісник державної служби України»; «Економіка України»; «Економіст»; «Інновации».

Інтернет-ресурси:

1. Репозиторій Національного університету водного господарства та природокористування / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://ep3.nuwm.edu.ua/>. – Назва з екрана.
2. МОН України. Нормативна база/ [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mon.gov.ua>. – Назва з екрана.
3. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. Електронний фонд / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.nbu.gov.ua>. – Назва з екрана.
4. Наукова бібліотека НУВГП (інформаційні ресурси у цифровому репозиторії) / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://nuwm.edu.ua/naukova-biblioteka>. – Назва з екрана.
5. Нормативно-правове і програмно-методичне забезпечення організації навчального процесу у ВНЗ України / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.znz.edu-ua.net>. – Назва з екрана.
6. Рівненська обласна універсальна наукова бібліотека. Електронний фонд / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://litopys.com.ua/places/b-bl-oteki/r-vnenska-o,lasna-un-versalna-naukova-b-bl-oteka/>. – Назва з екрана.
7. Стандарти вищої освіти за усіма рівнями вищої освіти / [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://education-ua.org/ua/artickes/689-standarti-vishchoji-osviti>. – Назва з екрана.

